

令和7年度 浄水水質試験（検査）結果

| 採水地点                                      |        | 長尾地区給水栓                            |           |  |           |  |            |  |           |  |          |          |          |
|---|--------|------------------------------------|-----------|--|-----------|--|------------|--|-----------|--|----------|----------|----------|
| 採水年月日                                     |        | 目標値                                | R7. 5. 26 |  | R7. 8. 25 |  | R7. 12. 15 |  | R8. 2. 16 |  | 最高       | 最低       | 平均       |
| 検査項目                                      | 前日     |                                    |           |  |           |  |            |  |           |  |          |          |          |
|   | 当日     |                                    |           |  |           |  |            |  |           |  |          |          |          |
| 天候  |        |                                    |           |  |           |  |            |  |           |  |          |          |          |
| 気温  | (°C)   |                                    |           |  |           |  |            |  |           |  |          |          |          |
| 水温  | (°C)   |                                    | 19.2      |  | 29.8      |  | 9.1        |  | 5.9       |  | 29.8     | 5.9      | 16.0     |
| アンチモン及びその化合物                              | (mg/L) | 0.02mg/L以下                         | <0.001    |  | <0.001    |  | <0.001     |  | <0.001    |  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| ウラン及びその化合物                                | (mg/L) | 0.002mg/L以下(暫定)                    | <0.0001   |  | <0.0001   |  | <0.0001    |  | <0.0001   |  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  |
| ニッケル及びその化合物                               | (mg/L) | 0.02mg/L以下                         | <0.001    |  | <0.001    |  | <0.001     |  | <0.001    |  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 1,2-ジクロロエタン                               | (mg/L) | 0.004mg/L以下                        | <0.0001   |  | <0.0001   |  | <0.0001    |  | <0.0001   |  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  |
| トルエン                                      | (mg/L) | 0.4mg/L以下                          | 0.0002    |  | 0.0006    |  | <0.0001    |  | <0.0001   |  | 0.0006   | <0.0001  | 0.0002   |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                          | (mg/L) | 0.08mg/L以下                         | <0.001    |  | <0.001    |  | <0.001     |  | <0.001    |  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 亜硫酸                                       | (mg/L) | 0.6mg/L以下                          | <0.05     |  | <0.05     |  | <0.05      |  | <0.05     |  | <0.05    | <0.05    | <0.05    |
| 二酸化塩素                                     | (mg/L) | 0.6mg/L以下                          |           |  |           |  |            |  |           |  |          |          |          |
| ジクロロアセトニトリル                               | (mg/L) | 0.01mg/L以下(暫定)                     | <0.001    |  | <0.001    |  | <0.001     |  | <0.001    |  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 抱水クロール                                    | (mg/L) | 0.02mg/L以下(暫定)                     | 0.001     |  | 0.004     |  | 0.001      |  | <0.001    |  | 0.004    | <0.001   | 0.002    |
| 農薬類                                       |        | 1以下                                |           |  |           |  |            |  |           |  |          |          |          |
| 残留塩素                                      | (mg/L) | 1mg/L以下                            | 0.5       |  | 0.5       |  | 0.4        |  | 0.5       |  | 0.5      | 0.4      | 0.5      |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                         | (mg/L) | 10mg/L以上100mg/L以下                  | 10.7      |  | 18.8      |  | 13.2       |  | 15.5      |  | 18.8     | 10.7     | 14.6     |
| マンガン及びその化合物                               | (mg/L) | 0.01mg/L以下                         | <0.001    |  | <0.001    |  | <0.001     |  | <0.001    |  | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 遊離炭酸                                      | (mg/L) | 20mg/L以下                           | 1.8       |  | 1.8       |  | 1.8        |  | 1.8       |  | 1.8      | 1.8      | 1.8      |
| 1,1-トリクロロエタン                              | (mg/L) | 0.3mg/L以下                          | <0.0001   |  | <0.0001   |  | <0.0001    |  | <0.0001   |  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  |
| メチル-tert-ブチルエーテル                          | (mg/L) | 0.02mg/L以下                         | <0.0001   |  | <0.0001   |  | <0.0001    |  | <0.0001   |  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  |
| 有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)                       | (mg/L) | 3mg/L以下                            |           |  |           |  |            |  |           |  |          |          |          |
| 臭気強度(TON)                                 |        | 3以下                                | <1        |  | <1        |  | <1         |  | <1        |  | <1       | <1       | <1       |
| 蒸発残留物                                     | (mg/L) | 30mg/L以上200mg/L以下                  | 53        |  | 74        |  | 70         |  | 68        |  | 74       | 53       | 66       |
| 濁度  | (度)    | 1度以下                               | <0.1      |  | <0.1      |  | <0.1       |  | <0.1      |  | <0.1     | <0.1     | <0.1     |
| pH  |        | 7.5程度                              | 7.3       |  | 7.4       |  | 7.3        |  | 7.4       |  | 7.4      | 7.3      | 7.4      |
| 腐食性(ランゲリア指数)                              |        | -1程度以上とし、極力0                       | -2.3      |  | -1.7      |  | -2.2       |  | -2.0      |  | -1.7     | -2.3     | -2.1     |
| 従属栄養細菌                                    | (1mL中) | 1mL中菌数200以下(暫定)                    | 0         |  | 0         |  | 0          |  | 0         |  | 0        | 0        | 0        |
| 1,1-ジクロロエチレン                              | (mg/L) | 0.1mg/L以下                          | <0.0001   |  | <0.0001   |  | <0.0001    |  | <0.0001   |  | <0.0001  | <0.0001  | <0.0001  |
| アルミニウム及びその化合物                             | (mg/L) | 0.1mg/L以下                          | <0.01     |  | 0.02      |  | <0.01      |  | <0.01     |  | 0.02     | <0.01    | <0.01    |
| PFOS(ペルフルオロオクタンスルホン酸)及びPFDA(ペルフルオロオクタタン酸) | (mg/L) | PFOS及びPFDAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定) | <0.00001  |  | <0.00001  |  | <0.00001   |  | <0.00001  |  | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 |